SPECIALIZED PYÖRÄN OMISTAJAN OPAS

HOTWALK

1 Painos, 2009

Hotwalk on EN 71 Standardin mukainen

TÄRKEÄÄ:

Tämä opas sisältää tärkeää tietoa tuotteen turvallisuudesta, käyttötarkoituksesta sekä sen huoltamisesta. Lukekaa se huolellisesti ennen kuin lapsenne kokeilee tuotetta ensimmäistä kertaa.

Jos Teillä on kysyttävää tuotteesta, pyydämme Teitä kääntymään valmistajan tai jälleenmyyjän puoleen.

HUOM: Tämä opas ei ole kaiken kattava. Ottakaa yhteyttä jälleenmyyjään, kun tarvitsette yksityiskohtaisempaa tietoa tuotteen huollosta, korjauksesta tms. Jälleenmyyjänne voi myös auttaa Teitä, mikäli haluatte lisätietoa polkupyörän korjauskursseista tms.

Kiitos, kun ostitte Specialized-merkkisen pyörän! Olemme ylpeitä siitä, että valitsitte meidän tuotteemme.

SISÄLLYSLUETTELO

YLEISET VAROITUKSET: 2

VANHEMMILLE HUOMIOITAVAA: 2

1. ALUKSI 2
- A. Turvallisuus ennen kaikkea 2
- B. Turvallisuustarkistus 3

2. TURVALLISUUS 3
- A. Jarruttaminen 3
- B. Perusasiat 3
- C. Pimeässä ajo 4

3. SOPIVUUS 4
- A. Satulan asento 4
- B. Ohjaustangon korkeus ja kulma 5

4. TEKNIIKKA 5
- A. Pyörät 5
- 1. Haarukanpäiden suojamekanismi 6
- 2. Pyörien irrottaminen ja kiinnittäminen 6
- B. Renkaat ja sisärenkaat 7
- 1. Renkaat 7
- 2. Renkaiden venttiilit 7

KANSAINVÄLINEN PÄÄKONTTORI 8

KANSAINVÄLISET TYTÄRYHTIÖT 8

Huomioikaa, että käyttöohjeisiin voi tulla muutoksia.
Käykää osoitteessa www.specialized.com, jos haluatte ajantasaisimmat tiedot.
Palaute: techdocs@specialized.com

SPECIALIZED BICYCLE COMPONENTS
15130 Concord Circle, Morgan Hill, CA 95037 (408) 779-6229
IG0337_FIN Rev.B, Marraskuu 2011

YLEISET VAROITUKSET:

Kuten jokaisessa urheilulajissa, myös pyöräilyssä on riskinsä. Salliessasi lapsellesi Hotwalkilla ajamisen tiedostat riskin, joten sinun täytyy tietää ja harjoitella turvallista ja vastuullista ajamista ja kuinka pidät huolta lapsesi Hotwalkin kunnosta. Kun tiedostat tämän, pienennät onnettomuusriskin.

Tämä opas sisältää monia "Varoituksia" siitä, mitä seuraa jos suhtaudut välinpitämättömästi lapsesi Hotwalkin huoltamiseen ja sen säännölliseen tarkastamiseen tai et noudata turvallista ajotapaa.

Turvallisuushuomiosymboli ⚠ ja **VAROITUS** -sana osoittaa mahdollisen vaarallisen tilanteen, joka voi johtaa vakavaan vammaan tai jopa kuolemaan.

Moni varoituksista ilmoittaa, että "voit menettää pyöräsi hallinnan ja kaatua". Koska jokainen kaatuminen voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen ja jopa kuolemaan, emme aina toista varoitusta mahdollisesta vammautumisesta tai kuolemasta.

Koska on mahdotonta kertoa jokaisesta tilanteesta tai olosuhteesta, joka voi vallita ajaessasi pyörällä, tämä opas ei voi edustaa täysin kattavaa selontekoa sitä, kuinka ajaa turvallisesti Hotwalkilla kaikissa tilanteissa. On tilanteita, joita voi sattua pyöräillessä ja joita ei pysty etukäteen ennustamaan ja jotka ovat täysin ajajan omalla vastuulla.

VANHEMMILLE HUOMIOITAVAA:

Vanhempana tai huoltajana olet vastuussa alaikäisen lapsen tekemisistä ja turvallisuudesta. Tämä tarkoittaa sitä, että on sinun vastuulla, että Hotwalk sopii lapsen mitoille, että se on hyvässä kunnossa; että sinä ja lapsesi olette oppineet ymmärtämään, kuinka Hotwalkia käytetään turvallisesti; että pyöräilette liikennelakien mukaisesti ja toimitte järkevästi ja vastuullisesti. Vanhempana sinun kuuluu lukea tämä opas ja huomioida sen ohjeet ja varoitukset ennen kuin annat lapsesi ajaa polkupyörällä

⚠ **VAROITUS: Huolehdi siitä, että lapsesi aina käyttää pyöräilessä hyväksyttyä pyöräilykypärää; mutta huolehdi myös siitä, että lapsesi ymmärtää kyseessä olevan vain polkupyöräilyyn tarkoitettu kypärä, joka pitää riisua, kun ei ajeta pyörällä. Pyöräilykypärää ei saa käyttä leikkiessä leikkipuistoissa tai leikkipuiston laitteissa. Kypärää ei myöskään saa käyttää kiivetessä puihin tai milloinkaan muulloin, kun ei aja polkupyörällä. Tämän varoituksen huomiotta jättäminen voi johtaa vakavaan vammaan tai kuolemaan.**

Hotwalkilla ajavaa lasta on vahdittava koko ajan. Älä anna lapsesi ajaa Hotwalkia muun liikenteen keskellä. Älä anna lapsesi ylittää suojatietä Hotwalkin satulassa. Hotwalkia on tarkoitettu ajettavaksi vain jalkakäytävällä. Vältä alueita, joilla on muuta liikenettä sekä vaarallisia esteitä ja pudotuksia.

⚠ **VAROITUS: Hotwalk on tarkoitettu yli 2 vuotiaille, jotka painavat alle 18 kg.**

1. ALUKSI

HUOM: Suosittelemme, että luette tämän oppaan kokonaisuudessaan ennen kuin annatte lapsenne kokeilla pyörää.

A. Turvallisuus ennen kaikkea

1. Huolehdi siitä, että lapsesi aina käyttää hyväksyttyä kypärää, kun hän ajaa Hotwalkilla ja noudattakaa kypärävalmistajan ohjeita kypärän istuvuudesta, käytöstä ja huolenpidosta.

2. Tiedätkö, miten oikeaoppisesti kuuluu kiinnittää etu- ja takapyörät? Katso kohtaa 4.A Jos pyörä ei ole kiinnitetty kunnolla pyörään se voi pahimmassa tapauksessa irrota vauhdissa ja aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman.

B. Turvallisuustarkistus

Tee pyörän kuntotarkistus ennen jokaista ajokertaa.

- **Ruuvit, pultit ja muut kiinnitysosat:** Koska valmistajat käyttävät eri variaatioita, kokoja ja muotoja kiinnityspulteista, ei voida antaa yleistä kiristysmomenttia näille. Koulutettu polkupyörämekaanikko osaa momenttiavaimella kiristää Hotwalkin pultit oikeaan kireyteen. Jos päätät itse kiristää Hotwalkin pultteja, sinun täytyy käyttää momenttiavainta ja pyytää tarkat kiristysmomentit pyörä- tai komponenttivalmistajalta tai jälleenmyyjältäsi. Jos joudut säätämään jotain itse ajon aikana, pyydämme sinua olemaan varovainen ja käyttää pyörää jälleenmyyjälläsi tarkistettavana mahdollisimman nopeasti.

VAROITUS: On tärkeää, että Hotwalkin pultit, ruuvit ja mutterit on kiristetty oikeaa kiristysmomenttia käyttäen. Jos pulttia on kiristetty liian vähän, se löystyy. Liian kovaa kiristetty osa saattaa venyä, tai katketa. Kummassakin tapauksessa seuraukset saattavat johtaa komponentin hajoamiseen, joka saattaa aiheuttaa kaatumisen.

Oikean kiristysmomentin saavuttamiseksi, tarvitset momenttiavaimen, joka on kalibroitu oikein. Pyydä tarkat kiristysmomentit valmistajalta.

- **Varmista, että mikään ei ole löysällä.** Nosta Hotwalkia maasta 5-7 cm ja anna sen sitten pomppia maassa. Kuulostaako tai vaikuttaako siltä, että jokin olisi löysällä? Tarkista koko Hotwalk silmin ja käsin. Onko löysiä osia tai varusteita? Jos on, kiristä ne. Ellet ole varma, anna jonkun kokeneemman tarkistaaa.
- **Varmista,** että renkaissa on oikea määrä ilmaa (kts kohtaa 4.B). Tarkista ilman riittävyys laittamalla toinen käsi satulalle ja toinen käsi ohjainkannattimen ja ohjaustangon kiinnityskohtaan. Tämän jälkeen paina lapsesi painoa vastaavalla voimalla alaspäin samalla, kun katsot renkaiden painumista.
- **Ovatko renkaat hyvässä kunnossa?** Pyöritä renkaita hitaasti ja etsi viiltoja kuviossa ja reunoissa. Vaihda vahingoittuneet renkaat ennen kuin Hotwalkilla ajamista.
- **Ohjaustangon ja satulan suoruus:** Varmista, että satula ja ohjainkannatin ovat pyörän keskilinjaan nähden suorassa ja kiristetty riittävästi niin, etteivät ne pääse liikkumaan. Kts lisätietoa kohdasta 3.
- **Ohjaustangon päädyt:** Varmista, että ohjaustangon kahvat ovat kiinnitetty ja hyvässä asennossa. Jos ei, pyydä jälleenmyyjäsi vaihtamaan niitä. Varmista myös, että kahvat ja mahdolliset lisäkahvojen päät ovat suojattu. Ellei, pyydä, että jälleenmyyjäsi suojaa päätyjä ennen kuin pyörällä ajetaan.

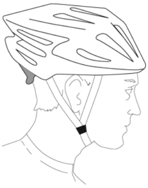
VAROITUS: Löysät tai vaurioituneet tankokahvat voivat aiheuttaa pyörän hallinnan menettämisen ja kaatumisen. Suojaamattomat ohjaustangon päädyt voivat kaatumisen yhteydessä osua lapseesi ja aiheuttaa pahoja haavoja, vaikka kaatuminen muuten ei olisi kovin vakava.

2. TURVALLISUUS

A. Jarruttaminen

Hotwalkissa ei ole muita jarrulaitteita kuin lapsesi jalat. Emme suosittele Hotwalkin käyttöä mäkisessä maastossa.

B. Perusasiat



1. Huolehdi siitä, että lapsellasi on aina pyöräilykypärä, joka täyttää viimeisimmät sertifiointistandardit ja joka sopii lapsellesi. Noudata aina kypärävalmistajan ohjeita kypärän istuvuudesta, käytöstä ja huolenpidosta. Suurin osa vakavista pyöräonnettomuuksista aiheuttavat päävammoja, jotka olisivat olleet estettävissä, jos ajaja olisi käyttänyt polkupyöräkypärää

VAROITUS: Kypärän käyttämättä jättäminen saattaa aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman.

2. Käytä aina:

- Pitkähihaista paitaa
- Pitkiä housuja
- Kunnollisia kenkiä, jotka pysyvät hyvin lapsesi jalassa. Varmista, etteivät kengännauhat pääse takertumaan liikkuviin osiin.
- Älä koskaan aja paljain jaloin tai sandaaleissa.
- Kirkkaita vaatteita, jotka eivät ole niin väljiä, että ne voisivat tarttua Hotwalki liikkuviin osiin tai osua tien tai polun varrella oleviin esineisiin

3. Pidä tilannenopeus ajo-olosuhteita vastaava. Kova nopeus tarkoittaa suurempaa riskiä joutua onnettomuuteen.

C. Pimeässä ajo

Älä koskaan anna lapsellesi lupaa ajaa Hotwalkilla hämärissä valo-olosuhteissa.

3. SOPIVUUS

HUOM: Oikea sopivuus on olennainen osa pyöräilymukavuutta, -turvallisuutta ja suorituskykyä. Hotwalkin säätäminen lapsellesi sopivaksi vaatii asiantuntemusta, osaamista ja erikoistyökaluja. Pyydä aina, että jälleenmyyjäsi säätää Hotwalk sopivaksi, tai jos sinulla on itse osaamista, pyydä jälleenmyyjäsi tarkistamaan säätöjäsi ennen ajamista.

VAROITUS: Jos Hotwalk on epäsopiva lapsellesi, hän saattaa menettää sen hallinnan ja kaatua. Jos uusi Hotwalk ei sovi lapsellesi, pyydä jälleenmyyjäsi vaihtamaan se sopivaan ennen kuin sillä ajetaan.

A. Satulan asento

Satulan oikea korkeus on hyvin tärkeää. Jos satulan korkeus ei ole lapsellesi sopiva, käänny jälleenmyyjäsi puoleen.

- Avaa satulaputken kiristyspulttia
- Nosta tai laske satulaa satulaputkessa
- Varmista, että satula on suorassa
- Kiristä satulaputken kiristyspantaa suositeltuun kiristysmomenttiin (55 in-lbf [6.2 N*m])

Kun satula on oikeassa korkeudessa, varmista, että satulatolppa on min ja max rajojen sisällä satulaputkessa.

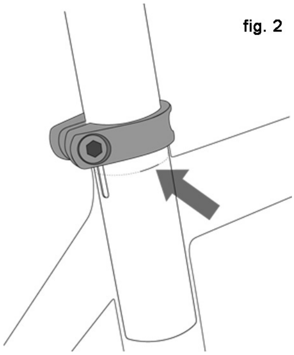


fig. 2

VAROITUS: Jos satulatolppa ei ole riittävän syvällä satulaputkessa, se voi katketa ja pyörän hallinnan menettäminen ja kaatuminen voi olla seurauksena.

HUOM: Hotwalkissa on hyvin rajallinen satulatolpan säätövara. Kiinnitä erityistä huomiota “Minimum Insertion” ja “Maksimi Extension” merkintöihin.

- Satulaputken kiristyspannan suositeltu kiristysmomentti on 6.2 N*m.

B. Ohjaustangon korkeus ja kulma

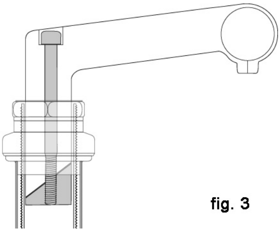


fig. 3

Hotwalkissa on emäputken sisäpuolelle kiristyvä kannatin (kuva. 3), voit pyytää jälleenmyyjääsi säätämään ohjaustangon korkeutta säätämällä nostamalla tai laskemalla kannatinta emäputken sisällä.

Kannatinta ei saa nostaa “Minimum Insertion” tai “Maximum Extension” merkinnän yläpuolelle. Tämä merkintä pitää jäädä ohjainlaakerin sisäpuolelle.

VAROITUS: Kierteetöntä kannatinta ei saa nostaa “Minimum Insertion” tai “Maximum Extension” merkinnän yläpuolelle. Tämä merkintä pitää jäädä ohjainlaakerin sisäpuolelle. Jos kyseinen merkintä jää näkyviin, kannatin voi katketa tai vahingoittaa haarukan emäputkea, joka voi johtaa hallinnan menettämiseen ja kaatumiseen.

Hotwalkissa on hyvin rajallinen ohjainkannattimen säätövara. Kiinnitä erityistä huomiota “Minimum Insertion” ja “Maksimi Extension” merkintöihin.

VAROITUS: Väärin kiristetty ohjainkannattimen tai ohjaustangon pultti voi vaarantaa ohjauslaitteiden asianmukaista toimintaa, joka voi johtaa hallinnan menettämiseen tai kaatumiseen. Tarkistaaksesi ohjauslaitteiden toimivuuden ja kireyden, aseta etupyörä jalkojesi väliin ja käännä ohjaustankoa. Jos ohjainkannattin liikkuu ja etupyörä pysyy paikallaan pultit ovat liian löysällä.

- Ohjainkannattimen kiristyspultin suositeltu kiristysmomentti on 18.1 N*m
- Ohjaustangon kiristyspultin suositeltu kiristysmomentti on 9.0 N*m

4. TEKNIIKKA

On tärkeää lapsesi turvallisuuden ja ajomukavuuden kannalta, että ymmärrätte, miten Hotwalk toimii. Pyydämme sinua kysymään jälleenmyyjältäsi, miten tehdä tässä osiossa kuvatut asiat ennen kuin yrität tehdä niitä itse ja pyydät jälleenmyyjää tarkistamaan työjälkesi ennen kuin Hotwalkia käytetään. Jos sinulla on pienintäkään epäilystä siitä, ettet ymmärrä kaikkea tässä oppaan osassa, puhu jälleenmyyjäsi kanssa.

A. Pyörät

Hotwalkin pyörät on suunniteltu niin, että ne olisi helposti irrotettavissa esim. kuljettamista tai rengasrikon paikkaamista varten. Pyörien akseleille on tilaa rungon ja haarukan päissä.

Pyörät kiristetään runkoon käyttäen akseliin kiristettävää kahdeksankulmaista mutteria. (kuva 4).

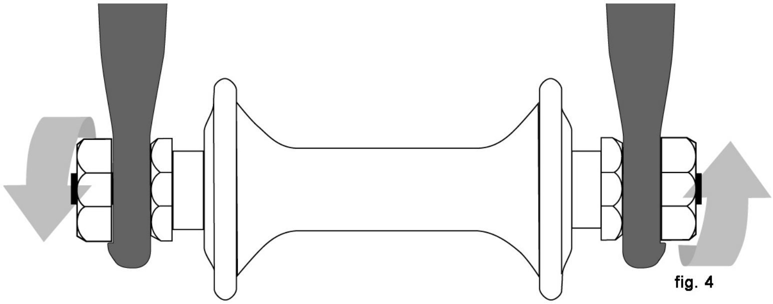


fig. 4

VAROITUS: Ajaminen huonosti kiinnitetyllä pyörällä voi johtaa sen irtoamiseen Hotwalkista. Tämä saattaa johtaa vakavaan onnettomuuteen tai jopa kuolemaan. Tämän vuoksi on tärkeää, että:

1. **Pyydät jälleenmyyjää näyttämään, kuinka pyörät kiinnitetään oikeaoppisesti runkoon ja haarukkaan.**
2. **Opit kuinka oikeaoppisesti pyörät kiinnitetään tiukasti paikoilleen.**
3. **Ennen kuin Hotwalkilla ajetaan on tarkistettava, että pyörät on kiinnitetty oikein runkoon ja haarukkaan.**

Kiristysmuttereiden koko pinta kuuluu olla kiinni haarukanpäissä.

Suositeltu kiristysmomentti pyörän kiristysmuttereille on 22.6 N*m

1. Haarukanpäiden suojamekanismi

Hotwalkissa on etuhaarukan harukanpäissä suojamekanismi, joka vähentää pyörän irtoamisen riskiä, jos pyörää ei ole kiinnitetty kunnolla. Suojamekanismista huolimatta pyörä on kiinnitettävä oikeaoppisesti haarukkaan.

Pyydä jälleenmyyjää näyttämään, kuinka haarukanpäiden suojamekanismi toimii.

VAROITUS: Älä koskaan poista tai riko haarukanpäiden suojaa. Kuten nimestä kuuluu, se suojaa etupyörää irtoamasta äkillisesti pyörästä. Takuu saattaa myös raueta, jos poistaa suojamekanismin.

Suojamekanismista huolimatta pyörä on kiinnitettävä oikeaoppisesti haarukkaan. Ajaminen huonosti kiinnitetyllä pyörällä voi johtaa pyörän irtoamiseen, joka saattaa johtaa vakavaan onnettomuuteen tai jopa kuolemaan.

2. Pyörien irrottaminen ja kiinnittäminen

Irrottaminen:

1. Avaa mutterit.
2. Irrota suojamekanismin osat.
3. Joudut mahdollisesti taputtamaan rengasta kevyesti, jotta pyörä irtoaa haarukasta

Kiinnittäminen:

1. Aseta etupyörä haarukan jalkojen väliin niin, että akseli makaa hyvin haarukan päissä. Kiinnitä suojamekanismin osat.
2. Työnnä pyörää tiukasti haarukanpäihin ja varmista, että pyörä on suorassa. Kiristä mutterit oikeaan momenttiin (22.6 N*m).
3. Toista toimenpide takapyörän osalta.
4. Pyöritä pyörää ja varmista, että se on keskitetty oikein.

B. Renkaat ja sisärenkaat

1. Renkaat

Kokomerkinnät ja suosituspaineet on painettu renkaan sivuseinämään (kts, kuva 5). Tärkein näistä tiedoista on suosituspaineet.

VAROITUS: Älä koskaan täytä enemmän ilmaa renkaisiin kuin, mitä renkaan sivuseinämässä on opastettu. Liian korkea renkaanpaine saattaa työntää renkaan pois vanteelta. Tämä saattaa vahingoittaa Hotwalkia ja aiheuttaa vammoja ajajalle ja muille sivussakatsojille.

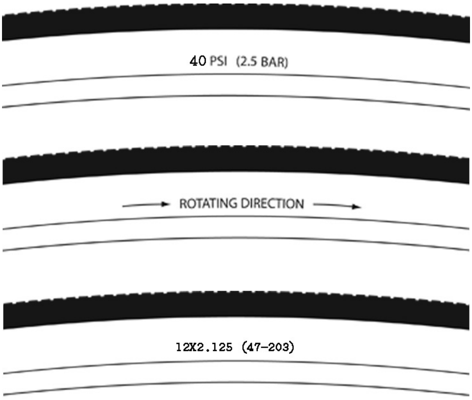


fig.5

Paras tapa täyttää polkupyörän rengas oikein on käyttää pumppua, jossa on sisäänrakennettu painemittari, josta pystyy seuraamaan, että renkaaseen tulee suositeltu määrä ilmaa.

VAROITUS: Huoltoasemien tai muualla olevia kompressoreita ei kannata käyttää polkupyörän renkaiden täyttämiseen, koska ne eivät ole tarkoitettu siihen. Ne täyttävät renkaat hyvin äkkiä ja tämä lisää renkaan vahingoittumisen riskiä.

2. Renkaiden venttiilit

Hotwalkissa käytetään Schraeder venttiiliä (kuva 6). Tämä on samanlainen kuin autoissa käytettävät venttiilit. Schraeder venttiilillä varustetun sisärenkaan täyttäminen tapahtuu seuraavalla tavalla: Avaa venttiilin korkki ja paina pumpun suukappale venttiilin ympärille. Päästääksesi ilmaa ulos Schraeder venttiilistä, paina venttiilissä olevaa ohutta mäntää terävällä esineellä, esimerkiksi avaimen päällä tai ruuvimeisselillä.

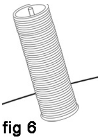


fig 6

KANSAINVÄLINEN PÄÄKONTTORI

SPECIALIZED BICYCLE COMPONENTS
15130 Concord Circle
Morgan Hill, CA
95037
U.S.A.
Tel: +408 779-6229

KANSAINVÄLISET TYTÄRYHTIÖT

SPECIALIZED AUSTRALIA
251 Salmon Street
Port Melbourne
VIC 3207
Tel: 1300 499 330

SPECIALIZED BRAZIL
Av. Luiz Carlos Berrini 1297
OF. 121
Brooklin, São Paulo
Brasil

SPECIALIZED CANADA INC.
20975 Daoust
Ste. Anne-de-Bellevue, Quebec
CANADA
H9X 0A3
Tel: +514 457-1222
Fax: +514 457-6052

SPECIALIZED CENTRAL EUROPE
Zeddamseweg 84B
7041 Ct's-Heerenberg
The Netherlands
Tel: +31 (0) 314676600
Fax: +31 (0) 314676676

SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.
Carrera 23 55 - 93
Manizales, Colombia
Tel: +57 (6) 8850707

SPECIALIZED EASTERN EUROPE
(Czech Repub./Poland/Slovakia)
Skladový Areál Čestlice
Čestlice 272
251 70 Dobřejovice
Czech Republic
Tel: +420 323 627 970
Fax: +420 323 605 043

SPECIALIZED ITALY
via Valcava, 3
20155 Milano
Italy
Tel: +39 02 4814495
Fax: +39 02 4819114

SPECIALIZED JAPAN
Tsunashima No.3 Bldg. 4F
2-4-9 Yayoi-cho, Nakano-ku
Tokyo 164-0013 Japan
Tel: +81 3-5333-6058
Fax: +81 3-5333-6059

SPECIALIZED KOREA
195-1 Song neung ri ,Jingeon eup
Namyangju city, Gyonggi do
South Korea, 472-835
Tel: +82-31-555-0077 (ext 101)
Fax:+82-31-555-0088

SPECIALIZED MEXICO
Luis Adolfo no. 101-B, Col Lindavista
C.P. 20270 , Aguacalientes, AGS.
México
Tel: +52 449 917 4477
Fax: +52 449 917 4478

SPECIALIZED NEW ZEALAND
Unit 10 / 13 Coles Ave
Mt Eden
Auckland, NZ
Tel: 0800 562 046

SPECIALIZED PORTUGAL
Zona Ind Lt. 12/13 870-281
Olhão
Portugal
Tel: 351 289710880
Fax: 351 289710889

SPECIALIZED SHANGHAI
1188 Biyun Rd.
Pudong New Area
Shanghai, China 201206
Tel: +86 21 3382 1660
Fax: +86 21 2382 1661

SPECIALIZED SPAIN
Avenida de la Industria, 45
28760 Tres Cantos
Madrid, España
Tel: +34 91 663 71 25
Fax: +34 91 663 73 30

SPECIALIZED TAIWAN
1F, No. 302, Rui Guang Road
Neihu District, Taipei
Taiwan

SPECIALIZED UK, LTD.
29 Barwell Business Park
Leatherhead Road, Chessington Surrey
Great Britain
KT9 2NY
Tel: +44 (0)20 8391 3500
Fax: +44 (0)20 8391 3501

SPECIALIZED URUGUAY S.R.L
Av. Italia 5290
11400, Montevideo - Uruguay
Tel: +59 8 2614 2713

Käy osoitteessa:**www.specialized.com/distributors** josta löydät ajantasaisimmat yhteystiedot oman alueesi maahantuontiverkostosta.